

## NOTE

SUR UN NOUVEAU GENRE ET UN NOUVEL INSECTE HOMOPTÈRE (*Caliscelis Heterodoxa*), PAR M. DE LAPORTE.

(Séance du 16 janvier 1833.)

L'insecte qui fait le sujet de ce mémoire est des plus remarquables. Plusieurs circonstances nous avaient fait supposer qu'il pouvait ne pas avoir atteint son dernier état; mais ses organes de la génération parfaitement développés ne nous ont pas permis de conserver cette opinion. Ses antennes, terminées par une soie, et l'insertion inférieure de son rostre le rangent parmi les Homoptères. Mais il n'est pas facile de déterminer la place qu'il doit occuper dans cet ordre. Cependant ses jambes postérieures épineuses, nous obligent à le placer parmi les Cercopites; il se distinguera facilement de tous les autres genres de ce groupe par la forme de ses jambes antérieures.

CALISCELIS (καλή, pulchra, σκελίζ, tibia.)

*Antennæ* 3 articulatæ, latere sub oculos insertæ, articulo, 1° brevissimo; 2° multo longiori, crasso, apice extus emarginato; 3° filiformi, in incisura inserto.

*Rostrum pedum posticorum basim attingens.*

*Ocelli haud conspicui.*

*Tarsi 3 articulati; antici et intermedii articulis 2 primis obliquis; 2° subbrevis; 3° cæteros longitudine fere æquante; postici articulo 1° cæteris una longiore et crassiore; 2° obliquo, cum præcedenti apice spinoso, 3° paulo longiori, cylindræco; unguiculis omnibus subdilatatis, membrana instructis.*

*Tibiæ et femora antica late membranacea.*

*Tête* assez grosse, très inégale; front rebordé latéralement et transversalement en avant et en arrière, profondément enfoncé, ainsi que le vertex; yeux très gros, ovalaires. Corselet court, transversal, arrondi en avant, échancré en arrière, où il est plus large qu'antérieurement; écusson très grand, triangulaire, plus long que le corselet. Elytres très courtes, aussi longues que la moitié du corps, en toit, munies au milieu d'une carène longitudinale, insérées immédiatement au dessous des yeux, coupées droit à l'extrémité; l'angle interne arrondi; abdomen un peu plus court que la tête et le corselet réunis, renflé, un peu relevé à l'extrémité, composé de six segmens à-peu-près égaux; anus grand; pattes antérieures dirigées en avant; cuisses munies, à leur partie inférieure, d'une membrane dilatée; jambes de la même paire offrant de chaque côté une large membrane allongée, formant par leur réunion une sorte de disque; les intermédiaires assez courtes et simples; les postérieures un peu plus longues, munies d'une couronne d'épines à l'extrémité des jambes, et d'une autre isolée au milieu de celles-ci en dehors; les cuisses simples.

*Antennes* insérées dans une cavité latérale au-dessous des yeux, de trois articles, le premier court, le deuxième

plus long, gros, échancré extérieurement à l'extrémité; le troisième inséré au milieu de l'échancrure.

*Rostre* atteignant l'insertion de la troisième paire de pattes.

*Tarsés* de trois articles, les antérieurs à deux premiers obliques, le second un peu court, le troisième presque aussi long que les deux autres réunis, à crochets un peu dilatés et munis d'une pelotte; les intermédiaires semblables aux antérieurs; les postérieurs composés d'un premier article plus long que les deux autres réunis, le deuxième oblique, le troisième plus long que le deuxième et cylindrique; crochets munis d'une petite pelotte; les deux premiers articles terminés par quelques petites épines.

*Cuisses et jambes* antérieures, munies d'une très large membrane discoïdale.

### *Caliscelis Heterodoxa.*

*Nigra, thorace, scutello elytrisque flavis; elytrorum lineola longitudinali marginique nigris; pedibus ferrugineis; femoribus tibiisque anticis nigris.*

(Long. 1 lig.  $\frac{1}{4}$ , larg.  $\frac{1}{3}$ .)

Noire; corselet, écusson et élytres jaunes; ces dernières avec deux bandes longitudinales noires, l'une vers le milieu et recourbée, l'autre marginale; les deux dernières paires de pattes, la base des cuisses et les intermédiaires ferrugineuses; une petite tache noire en-dehors à l'extrémité des cuisses postérieures; crochets des tarses noirs.

Je crois que cet insecte vient du Midi de la France.